Steckerladegerät für multiCOM pro
(Art.-Nr. 29604)
Bedienungsanleitung

Verwendungszweck des Steckerladers:

Das Steckerladegerät ist vorgesehen zum Aufladen der Nickel-Cadmium **Akkublocks 4.8 V 950 mAh** im Batteriefach des Albrecht-Handfunkgeräts **multiCOM pro**.

Das Gerät erfüllt die Schutzforderungen der EU-Direktiven 89/336 EWG, 23/73/EWG, die europäischen Standards ETS 300 296 und ETS 300 279 (PMR-Funk) und ist mit dem CE-Zeichen gekennzeichnet.

Vorsichtsmaßnahmen und Warnhinweise:

Bitte verwenden Sie das Ladegerät auschließlich nur für den **Original Akkublock (Artikel-Nr.29605)** und beachten Sie die Hinweise dieser Anleitung.

Aus Sicherheitsgründen hat das Batteriefach besondere Kontakte für den Akkublock 950 mAh. Dadurch ist technisch verhindert, dass normale Batterien, wie z.B. Alkali-Mangan-Zellen versehentlich aufgeladen werden. Da auf dem Markt viele verschiedene Akku-Einzelzellen angeboten werden, die unterschiedlich geladen werden müssen, können derartige Zellen nur mit dazu passenden separaten Ladegeräten aufgeladen werden (Zellen zum Aufladen herausnehmen).

Wie funktioniert das Ladegerät:

Das Steckerladegerät lädt mit einem gleichmäßigen Ladestrom von ca. 10 % der Akkukapazität. Dies ist der vom Akkuhersteller empfohlene Wert für schonende Ladung, bei dem ein vollständig leerer Akku nach ca. 14 Stunden vollgeladen ist. Bei dieser Ladetechnik kommt es auch nicht zu Überladungen, wenn Sie gelegentlich vergessen sollten, das Ladegerät nach etwa 14 Stunden abzuschalten.

Anschließen des Ladegeräts:

Steckerladegerät in 230 V-Steckdose stecken, Anschlußkabel in die seitliche Ladebuchse des Funkgeräts einstecken. Ein leerer Akku ist nach spätestens 14 Stunden voll, nur teilweise entladene Akkus brauchen weniger Zeit. Am Ende der Ladezeit ziehen Sie bitten den Ladestecker aus dem Funkgerät und vergessen Sie nicht, auch den Steckerlader aus der Netzsteckdose zu ziehen.

Bitte benutzen Sie zum Laden kein anderes Steckerladegerät! Andere Netzteile haben möglicherweise für die Akkuladung falsche Daten und können zu gefährlichen Überladeeffekten führen. Ein Anschluß an 12 Volt Fahrzeugbordnetze ist nicht möglich. Für häufigen Gebrauch von Akkus empfehlen wir den Automatik-Standlader 29602, der Schnellladung innerhalb von weniger als 2 Stunden bietet. In Verbindung mit dem 12 V Adapterkabel 7571 von Albrecht ist damit sogar Ladebetrieb im KFZ möglich.

Gleichzeitig Laden und Empfang ?

Gleichzeitiges Laden bei eingeschaltetem Funkgerät wird bei Anschluß eines Steckerladers nicht empfohlen. Da der Ladestrom nur unwesentlich höher ist als der bei Empfang verbrauchte Strom, kann sich der Ladevorgang bei eingeschaltetem Funkgerät sehr in die Länge ziehen und Sie haben keine Gewähr dafür, wann Ihr Akku voll ist. Bitte **senden Sie nicht** bei eingestecktem Ladegerät, es könnten Störsignale übertragen werden.

Nützliche Tips:

Nickel-Cadmium-Akkus haben einen sogenannten Memoryeffekt. Werden sie immer nur kurzzeitig benutzt und dann wieder voll aufgeladen, kommt es nach einiger Zeit zu einer immer kleiner werdenden Betriebszeit: der Akku gewöhnt sich quasi an die kurze Betriebszeit und ist dann nicht mehr in der Lage, länger Strom zu liefern. Was können Sie dagegen tun?
Benutzen Sie, so oft es geht, Ihren Akku bis zur vollständigen Entleerung. Gewöhnen Sie sich nicht an, das Funkgerät gleich nach jedem Benutzen wieder an das Ladegerät anzuschließen!

Besonders praktisch ist ein Zweitakku, den man immer vollgeladen mitnehmen kann und genau im richtigen Augenblick wechseln kann!

Service-Info über Telefon 04154 849 180 (Fax 04154 849 288) oder
e-mail : service@albrecht-online.de
Serviceunterlagen über unsere Geräte stehen zum Download unter http://www.albrecht-online.de zur Verfügung.